



Rodijco v/d Berg Bros B.V.

Telf. : 050 - 542 44 11
Fax : 050 - 542 42 40

Hef- en hijstechniek
Kattegat 32, 9723 JP GRONINGEN

www.rodijco.nl
info@rodijco.nl

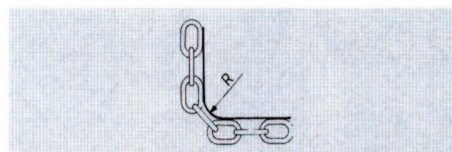
Werklasttabel Grade 8 en 10 kettingwerk



	WL factor	Leng	Tweesprong		Drie-/viersprong		Eindloos gestropt	Eindloze ketting			
		1	1.4	1	2.1	1.5	1.6	2x VBS	4x VBS +verl.schalm	Eindloos vrij	2x Eindloos vrij
6 mm	8	1.120	1.600	1.120	2.360	1.700	1.800	1.600	2.360	1.120	1.600
	10	1.400	2.000	1.400	3.000	2.120	2.240	2.000	3.000	1.400	2.000
8 mm	8	2.000	2.800	2.000	4.250	3.000	3.150	2.800	4.250	2.000	2.800
	10	2.500	3.550	2.500	5.300	3.750	4.000	3.550	5.300	2.500	3.550
10 mm	8	3.150	4.250	3.150	6.700	4.750	5.000	4.250	6.700	3.150	4.250
	10	4.000	5.600	4.000	8.000	6.000	6.300	5.600	8.000	4.000	5.600
13 mm	8	5.300	7.500	5.300	11.200	8.000	8.500	7.500	11.200	5.300	7.500
	10	6.700	9.500	6.700	14.000	10.000	10.600	9.500	14.000	6.700	9.500
16 mm	8	8.000	11.200	8.000	17.000	11.800	12.500	11.200	17.000	8.000	11.200
	10	10.000	14.000	10.000	21.200	15.000	16.000	14.000	21.200	10.000	14.000

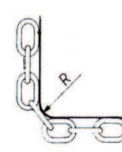
De **vet** gedrukte werklasten staan vermeld op het certificaatlabel. Bij meersprongen zorgen dat de haken met de punten naar buiten wijzen. De gebruiker dient na te gaan of de ketting geschikt is voor het beoogde doel. **In geval van twijfel altijd een deskundige raadplegen.**

Gebruik van ketting op een hoek



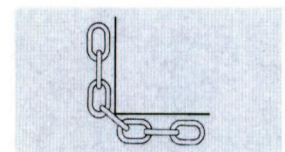
R = groter of gelijk aan
2x de kettingdiameter

WL x 1.0



R = groter of gelijk
aan de kettingdiameter

WL x 0.7



Scherpe hoek

WL x 0.5

De ketting geleidelijk op spanning zetten; schokbelasting leidt tot breuk

Kettingwerken moeten zijn voorzien van een identificatienummer, werklastaanduiding en een geldig certificaat. Raadpleeg voor gebruik de algemene gebruiksaanwijzing van Rodijco v/d Berg Bros BV.